



Příloha 5b

Osvětlení – specifikace a provozní hodiny

Město Břeclav

PKV BUILD S.R.O. | Vlněna Office Park

BRNO-STŘED 602 00

www.pkv.cz

Provozní hodiny

Tabulka č.1: Provozní hodiny osvětlení

Název areálu	Průměrné provozní hodiny osvětlení (hod/rok)
Muzeum a galerie Břeclav	1 439
Domov seniorů	2 433
Domov s pečovatelskou službou	2 190
Kulturní dům Charvátská Nová ves	1 085
Kulturní dům Poštorná	1 445
Kulturní dům Stará Břeclav	1 149
Základní umělecká škola	1 285
ZŠ Jana Noháče	1 542
ZŠ Komenského (bílá)	1 799
MŠ Na Valtické	735
MŠ Okružní	1 671
MŠ Hřbitovní	1 799
MŠ Břetislavova	1 028
MŠ Slovácká	1 542

1 Muzeum a galerie Břeclav

Tabulka č.2: Seznam svítidel Muzeum

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 4×18W	1	4	86	17	1,47	výtvarná dílna
Zářivkové 2×30W	1	6	72	3	0,22	administrativu
LED 1×50W	1	4	50	54	2,70	expozice
Zářivkové 4×18W	1	6	86	29	2,51	administrativu
Zářivkové 2×30W	1	4	72	11	0,79	chodby
Zářivkové 4×18W	1	3	86	8	0,69	zázemí
Zářivkové 2×30W	1	4	72	8	0,58	sociální zázemí
Celkem objekt č.1 (kW)					8,95	kW

2 Domov seniorů

Tabulka č.3: Seznam svítidel Domov seniorů

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Žárovkové 1×60W	2	4	60	28	1,68	společné prostory
LED 1×30W	2	8	30	627	18,81	pokoje
LED 1×25W	2	8	25	272	6,80	pokoje
Celkem objekt č.2 (kW)					27,29	kW

3 Domov s pečovatelskou službou

Tabulka č.4: Seznam svítidel Domov s pečovatelskou službou

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 2×28W	3	4	67	72	4,84	Společné prostory
LED 1×30W	3	8	30	80	2,40	Bytové jednotky
Celkem objekt č.3 (kW)					7,24	kW

4 Kulturní dům Charvátská Nová ves

Tabulka č.5: Seznam svítidel KD Charvátská

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 2×36W	4	8	86	24	2,07	Kulturní dům
Celkem objekt č.4 (kW)					2,07	kW

5 Kulturní dům Poštorná

Tabulka č.6: Seznam svítidel KD Poštorná

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 4×18W	5	8	86	49	4,23	Kulturní dům
Celkem objekt č.5 (kW)					4,23	kW

6 Kulturní dům Stará Břeclav

Tabulka č.7: Seznam svítidel KD Stará Břeclav

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 2×36W	6	8	86	40	3,46	Kulturní dům
Celkem objekt č.6 (kW)					3,46	kW

7 Základní umělecká škola

Tabulka č.8: Seznam svítidel ZUŠ

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
LED 2×24W	7	5	48	141	6,77	Učebny
LED 1×24W	7	5	24	16	0,38	Učebny
LED 1×10,7W	7	5	11	38	0,41	Společné prostory
LED 1×28W	7	5	28	12	0,34	Učebny
Celkem objekt č.7 (kW)					7,89	kW

8 ZŠ Jana Noháče

Tabulka č.9: Seznam svítidel ZŠ Jana Noháče

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 2×36W	8	6	86	65	5,62	Učebny
Zářivkové 4×18W	8	6	86	13	1,12	Učebny
Celkem objekt č.8 (kW)					6,74	kW

9 ZŠ Komenského (bílá)

Tabulka č.10: Seznam svítidel ZŠ Komenského (bílá)

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 2×36W	9	7	86	49	4,23	Učebny
Zářivkové 4×18W	9	7	86	49	4,23	Učebny
Celkem objekt č.9 (kW)					8,47	kW

10 MŠ Na Valtické

Tabulka č.11: Seznam svítidel MŠ Na Valtické

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 4×18W	10	4	86	28	2,42	Učebny
Zářivkové 2×36W	10	4	86	104	8,99	Učebny
Zářivkové 1×36W	10	4	43	13	0,56	Učebny
LED 2×18W	10	2	36	40	1,44	Učebny
LED 1×18W	10	2	18	6	0,11	Sociální zázemí
LED 1×10W	10	2	10	1	0,01	Sociální zázemí
LED 1×9W	10	2	9	171	1,54	Sociální zázemí
Celkem objekt č.10 (kW)					15,06	kW

11 MŠ Okružní

Tabulka č.12: Seznam svítidel MŠ Okružní

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 2×20W	11	7	48	70	3,36	Učebny
Zářivkové 2×36W	11	7	86	36	3,11	Učebny
LED 1×9W	11	5	9	39	0,35	Sociální zázemí
Zářivkové 1×18W	11	7	22	9	0,19	Učebny
Celkem objekt č.11 (kW)					7,02	kW

12 MŠ Hřbitovní

Tabulka č.13: Seznam svítidel MŠ Hřbitovní

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 2×36W	12	7	86	30	2,59	Učebny
LED 1×20W	12	7	20	11	0,22	Učebny
Celkem objekt č.12 (kW)					2,81	kW

13 MŠ Břetislavova

Tabulka č.14: Seznam svítidel MŠ Břetislavova

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Zářivkové 2×36W	13	4	86	50	4,32	Učebny
Zářivkové 2×36W	13	4	86	69	5,96	Učebny
LED 1×18W	13	4	18	12	0,22	Učebny
Celkem objekt č.13 (kW)					10,50	kW

14 MŠ Slovácká

Tabulka č.15: Seznam svítidel MŠ Slovácká

Stávající osvětlení	Obj. č.	Doba svícení [hod/den]	Příkon [W]	Počet kusů [ks]	Celkový příkon [kW]	Osvětluje
Žárovkové 1×60W	14	5	60	20	1,20	společné prostory
Žárovkové 1×60W	14	5	60	23	1,38	společné prostory
Celkem objekt č.14 (kW)					2,58	kW